TAD

TECHNICAL AUDIO DEVICES LABORATORIES, INC.

⚠ 安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。●長時間使用しない場合は、コンセントを抜くことをおすすめします。●地震などでの製品の転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するために、設置に関しては取扱説明書に従って必ず行ってください。

＊本機は重量がありますので、設置場所の床の強度が十分でない場合はあらかじめ補強工事が必要となる場合があります。

●カタログに掲載されている製品には保証書が添付されています。お買い求めの際は購入年月日など所定事項が記入されているかご確認の上、大切に保存してください。補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後8年です。●製造番号は品質管理上重要なものです。ご購入の際には製造番号をご確認ください。●外形寸法はツマミ、端子などを含んだ最大外形寸法です。

この印刷物には環境に配慮した植林木の用紙および植物性大豆油インキを使用しています。

お客様サポート http://tad-labs.com/jp/support/

カタログや取扱説明書のダウンロードなどの商品サポート情報のホームページです。

商品に関するお問い合わせおよびカタログのご請求は下記のカスタマーサポートセンターへお電話でどうぞ（全国共通 無料通話）

バイオニアカスタマーサポートセンター（TAD相談窓口）‖TEL：0120-995-823（無料）‖FAX受付：044-572-8103

＊FAXは通話料金がかかります。予めご了承ください。

●営業時間/月曜～金曜9:30～18:00（土曜・日曜・祝日、パイオニアカスタマーサポートセンター休業日除く）

●このカタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店へ。もし、販売店でおわかりにならない場合は、上記のカスタマーサポートセンターへおたずねください。●このカタログに掲載の仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。●写真の製品の色は、印刷により実際の色とは異なって見える場合があります。●ハガキによるカタログの請求は希望商品名をご記入の上、〒212-0031 神奈川県川崎市幸区新小倉1番1号 パイオニアカスタマーサポートセンターへ。●ホームページにてもカタログの請求受付を行っております。

本カタログに記載の価格には、配送費・据付費・使用後の商品引きとり代金などは含まれておりません。

株式会社 テクニカル オーディオ デバイセズ ラボラトリーズ
〒160-0023 東京都新宿区西新宿4-15-3 http://tad-labs.com

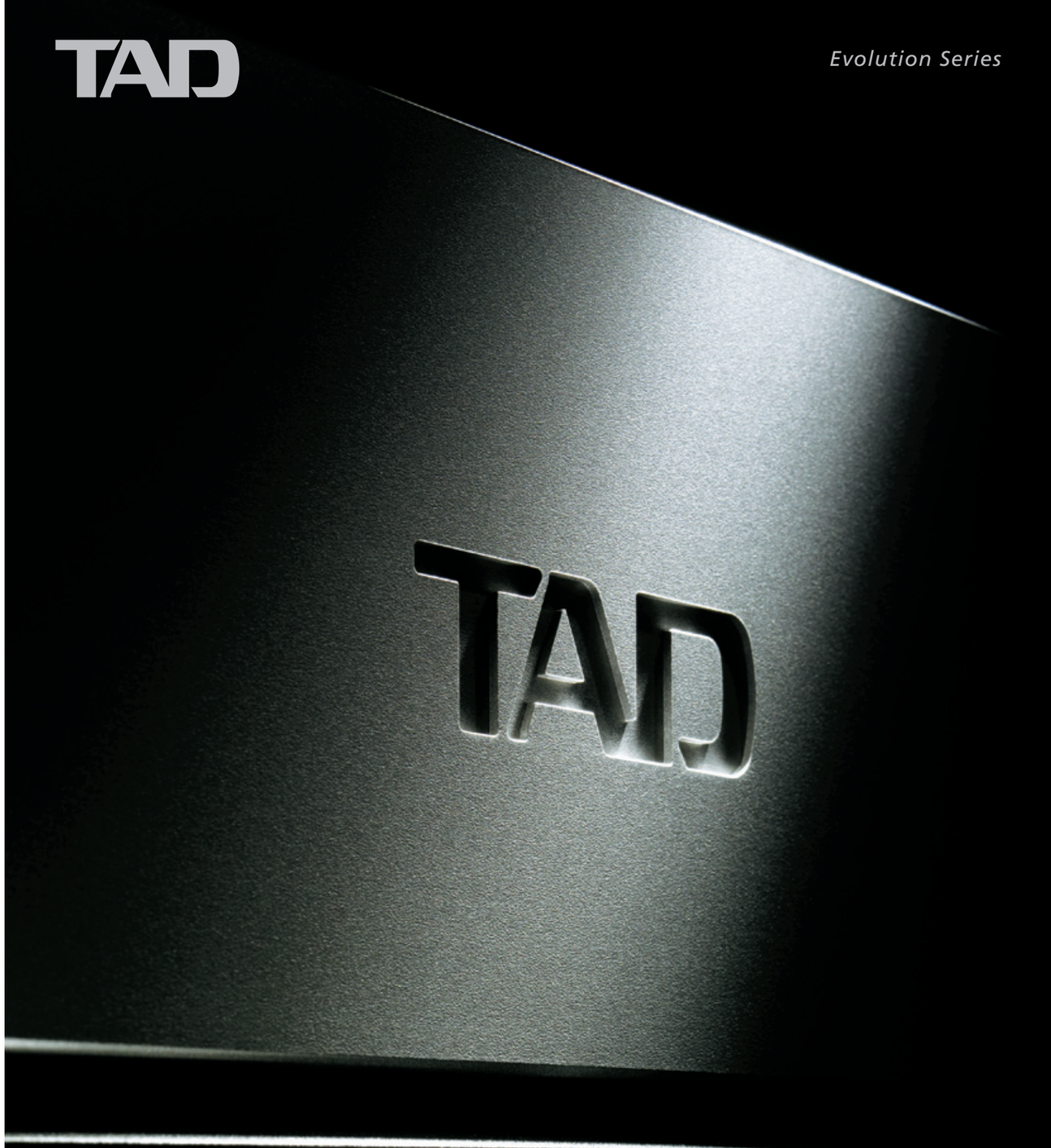
©TECHNICAL AUDIO DEVICES LABORATORIES, INC.

このカタログの記載内容は2015年9月現在のものです。

ZDD005

TAD

Evolution Series



POWER AMPLIFIER

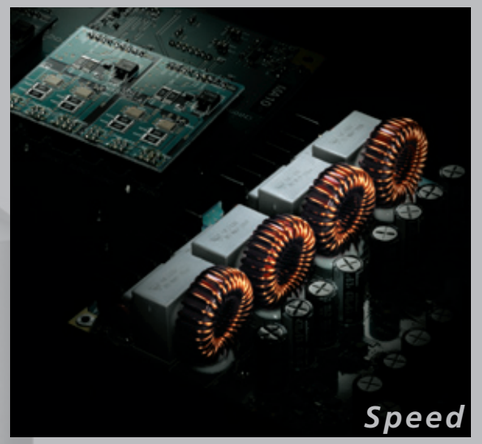
M2500MK2

音楽に新たな生命を吹き込む。

オーディオの進化を必然の姿へと導いていく、パワーアンプTAD-M2500MK2。
Dクラスアンプを、かつてない次元へと到達させる革新的発想で、また一歩、未踏の領域へ。
次代へ示すTADの結論が、ここにある。

忠実

スピーカーをどこまでも正確にドライブするために、回路方式から構造面に至るまですべての対称性にこだわり、徹底的にバランスを追求しました。500W/2chという大出力を生み出す増幅回路は、入力から出力段までL/Rを完全に独立させ、2台のアンプをバランス接続したBTL（バランスアンプ）方式を採用。電源回路やトランスをもL/R独立とし、正・負も完全対称に設定しています。



俊敏

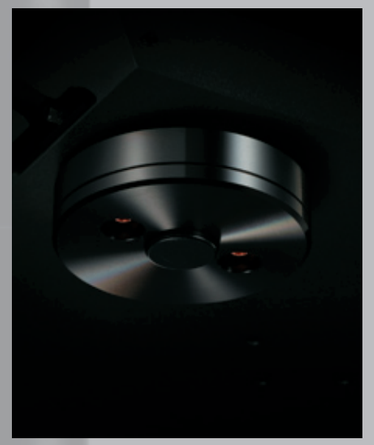
圧倒的なスピード感とエネルギー感を両立させるために、大容量トロイダル電源トランスと電解コンデンサーを備えたアナログ型電源回路とDクラス出力段を組み合わせ、高速応答性に優れた高純度増幅段を実現。音の立ち上がりにもこだわり、リード線のない超低ON抵抗PowerMOSFETを採用。Dクラスの高効率特性により発熱が少なく、特別に放熱器を設けることなく500W/2chという大パワーを実現しています。

躍動

Dクラス出力段の音質は電源で決まると言っても過言ではありません。大出力時も磁気飽和特性に優れた高品質オリエント材を使用した大型トロイダル電源トランスを採用。トロイダル電源トランスの一次と二次巻き線の強い結合が生むエネルギー変換ロスの少なさと並列巻き線による低負荷変動特性が、独自開発の33,000μF電解コンデンサーと相まって、急激な負荷変動にも揺るぐことのない高い駆動能力と高速応答性を併せ持つアナログ型電源回路を構成しています。

不動

音に影響を及ぼす振動をコントロールするために、筐体を90kgのアルミニウム塊から削り出しています。接合部以外のつなぎ目を一切なくすことで、接合部が受けやすい振動の影響を極限まで抑制。グランド電位の安定化に寄与し、音の純度を一層高めています。また、高剛性と高内部損失の両立を図り、音質向上を実現。さらに、スパイク構造を採用した新開発インシュレーターにより、足元からの振動まで徹底的に制御します。



優美

無垢のアルミニウム塊から精密な技術で削り出し、凛とした佇まいをまとった筐体。上下2ピースに分かれたシルバー&ブラックのモデルとブラック一色で統一したモデルをラインアップしました。無用な装飾を排した徹底的にシンプルなそのデザインはインテリアに溶け込み、室内と美しく調和します。また、筐体の表面からネジを排除する設計など、細部まで造形美を追求しています。

POWER AMPLIFIER

M2500MK2

TAD-M2500MK2（2 Channel Power Amplifier）仕様

■アンプ部●定格出力／500 W（JEITA、2チャンネル同時駆動、20 Hz～20 kHz、T.H.D. 1.0 %、4 Ω）●定格歪率／0.05 %以下（20 Hz～20 kHz、250 W、4 Ω）●SN比（入力ショート、Aネットワーク）／112 dB以上●周波数特性／5 Hz～50 kHz、−3 dB●利得（Balance）／29.5 dB●入力端子（感度/インピーダンス）／1.5 V/220 kΩ（Balance）、0.75 V/47 kΩ（Unbalance）■電源部・その他●電源電圧／AC100 V、50 Hz/60 Hz●消費電力／250 W●待機時消費電力／0.5 W以下●外形寸法／440 mm（W）×170 mm（H）×467 mm（D）●質量／43 kg

TAD-M2500MK2-K（Black）

TAD-M2500MK2-S（Silver）